

Colofon:

Redactie:

Jos Hubers
info@m-v-m.nl

Bestuur:

Voorzitter
Gré Poortman
0546 67 31 03
gpootman@home.nl

Penningmeester
Albert Kleinebuul
0523 63 82 48
albert.kleinbuul@hccnet.nl

Secretaris
Jos Hubers
info@m-v-m.nl

Bestuursleden
Evert Klinge
evertklinge@home.nl

Emil Sokolowski
sokolowski1@zonnet.nl

Disclaimer:

De redactie is niet verantwoordelijk voor de inhoud of eventuele gevolgen van geplaatste artikelen.

Inhoud:

Voorwoord	3
MSX beurs Nijmegen 09	4
Clubverslag augustus	5
msx in het autobedrijf	7
wat is je favoriete spel	10
Clubverslag september	11
kleurplaat	13
Clubgegevens	14

Voorwoord

Een nieuw nummer, een nieuwe hoofdredacteur! Ik vond het zonde als een lange traditie van de mvm zoals deze verloren zou gaan dus heb ik mijn stoute schoenen aangedaan!

Ik hoop dat mijn mede clubleden af en toe kunnen helpen door wat stukjes aan te leveren, dat zou mooi zijn!

Nou sla de bladzijde maar gauw om en kijk wat je te wachten staat!

Jos Hubers



MSX beurs Nijmegen 2009

Beurs datum: zaterdag 24 januari

De beurs wordt dit jaar gehouden op zaterdag 24 januari (2009). De locatie is de grote zaal (B3) van Wijkcentrum Hatert in Nijmegen en de beurs opent voor bezoekers om 10.00 uur. Hij eindigt om 17.00 uur in de middag, waarna de zaal zo snel mogelijk leeg gemaakt moet worden. Het plan is om hierna met de overblijvers nog bij de Chinees te gaan eten. Merk op: wegens de grote drukte van vorig jaar moeten we nu echt gaan werken met een lijst van deelnemers voor het eten! Het maximum aantal mensen wat mee kan doen is 35 en als je je op de lijst laat zetten heb je dus voorrang. Dus als je mee wilt eten, laat het me dan weten!

Aanvullende informatie:

de zaal is 218 m^2 in oppervlakte: ongeveer 10 bij 22 meter. er is een bar aanwezig waar tegen vriendelijke prijzen iets te drinken e.d. gekocht kan worden. De zaaleigenaar waardeert het als je hier gebruik van maakt, in plaats van eigen drinken mee te nemen. gratis entree; de standhouders betalen per tafel. Kosten: waarschijnlijk 7 euro per tafel, afhankelijk van het aantal standhouders. tafels zijn 70 bij 140 cm. Er is een podium aanwezig, er wordt nog gekeken of hier iets leuks mee gedaan kan worden. We hopen dat standhouders met leuke ideeën komen! Het verdient de aanbeveling om zelf kabelhaspels e.d. mee te nemen. Het zou mooi zijn als standhouders extra haspels mee zouden willen nemen om ze uit te lenen aan andere standhouders. Laat even aan de organisatie weten als u hier aan mee kunt werken.



Het adres:
Wijkcentrum Hatert
Couwenbergstraat 22
6535 RZ Nijmegen
Nederland

bron: <http://www.manuel.msxnet.org/msx/beurs/>

MSX Vriendenclub Mariënborg



clubverslag

verslag van 9 Augustus 2008

Clubverslag van zaterdag 9 Augustus 2008 Het was een drukke dag. Tegen half 11 kwam ik aan en alles stond al netjes op de plek. De tafels en stoelen. Graag wil ik diegenen bedanken die dat iedere keer weer regelen :-)

Evert had de koffie al weer klaar, dus dat was een goede start.

Filip had zijn Noorse vriendin Siw meegenomen. Zij was op vakantie in Nederland en vond het wel leuk om eens rond te kijken.

Ik heb even met haar gebabbeld (in het Engels) en dat ging vrij goed. Het is een hele leuke meid. Ze vond het wel leuk al die oude spellen die werden gespeeld en die zij kende van andere systemen.

Minder leuk was het feit dat Filip niet van mij kon winnen met

Othello. Haha. Dat kostte hem een consumptie. Filip bedankt !

Jij wilt vast weer een revenge, de volgende keer. Ik heb één tip,

goed blijven oefenen. Wie weet, misschien kun je me dan een keer verslaan,

want dat is je nog steeds niet gelukt :-)

Iedereen die Ditta en/of mij wil uitdagen

voor een spelletje

Othello, is welkom.

Probeer het maar eens.

Emil had weer een goed

gevuld clubblad bij zich,

maar helaas is

het de laatste. Wegens

tijdgebrek lukt het hem

niet om er nog meer

te maken. Dus ik hoop dat iemand

anders het van Emil over wil nemen en

dat er zodoende weer een nieuw clubblad uitkomt, anders is het afgelopen.

Dat zou wel jammer zijn. Bij deze wil ik Emil en Wendy dan ook

bedanken voor de 2 1/2 jaar dat ze toch een clubblad afleverden.

Ditta en ik konden het niet laten om ook nog een potje Othello

te spelen. Tegen haar kon ik deze dag niet op. Ditta, je hebt goed

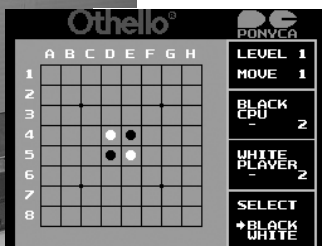
gespeeld :-)

De volgende keer win ik gewoon weer (meestal gaat het om en om

bij ons). Raymond van der Meulen had een zeer goede reden om niet aanwe-

zig te zijn, hij vierde vandaag zijn 12 1/2 jarig Huwelijk. Vanaf deze kant willen

we Raymond en zijn vrouw en kinderen dan ook van harte Feliciteren.



De spelcompetitie was dit keer georganiseerd door Patriek. We speelden tankbataljon. De bedoeling is om je vlag te verdedigen. Dit kan door de tanks die naderen kapot te schieten. Ikzelf kwam niet zo heel erg ver.

Winnaar was André van Herk met 152.070 punten. Hij won vandaag de diskettes. Het beviel hem vandaag zo goed bij ons, dat hij gelijk maar lid is geworden. André, we wensen je een fijne tijd toe bij de M.V.M. en dat je maar vaak de tijd kunt vinden om te komen :-)

De nr. 2 van de spelcompetitie was Patriek, helaas kreeg hij niets voor de moeite. De nr. 3, Kier, won iets lekkers. Net zoals Quintie die ook erg haar best had gedaan.

Bas en Ditta hadden een leuk prijsje beschikbaar gesteld. Een heel leuk boekje met WestFrieze Spreuken erin. Geschreven door Peter R. de Westfries (Peter Ruitenbergh) en gedateerd met de datum van vandaag. Mooi kado. Bas en Ditta bedankt !

Maartje was de gelukkige die dit leuke boekje mee mocht nemen.

Age was helaas niet aanwezig (hij maakt gewoonlijk de foto's).

Vandaag hebben Kier en Raymond van Hoorn ze gemaakt.

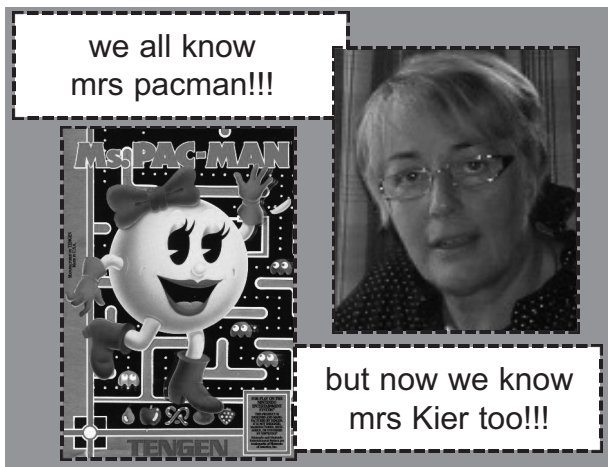
Kijk maar gauw op de site van MSX.Posse in de Gallery.

Tegen 4 uur waren we klaar en trokken we de deur achter ons dicht. We gingen richting Den Ham, voor onze Jaarlijkse barbecue. Er waren 25 mensen die meegingen.

We hebben erg genoten, van deze dag en de barbecue erna.

Jongens bedankt.

Groeten van Gré



Dat de MSX Computer overal voor ingezet is blijkt wel uit deze foto's
U ziet hier een MSX Computer die is gebruikt om het aanstuur- en berekenings-
gedeelte van een wiel balanceer apparaat te verzorgen.
Voordat we ingaan op de werking van het apparaat en hetgeen wat u op de foto's
ziet, moeten we eerst het volgende in ogenschouw nemen.

Oorzaken en gevolg van onbalans.

Oorzaken

De meeste onbalans word veroorzaakt door de banden. Dit kan komen doordat
het bij de productie niet gelukt is het rubber voldoende regelmatig over de omtrek
en in de breedte te verdelen.

Als een wiel blokkeert tijdens het remmen is de kans groot dat op het loopvlak
plaatselijk een afplatting ontstaat. Op die plaats is dan extra rubber weggesleten,
met als gevolg onbalans.

Versleten schokbrekers veroorzaken extra wielbewegingen in verticale richting.
Bij een grote uitslag kan het band-wegcontact tijdelijk slecht of zelfs verbroken
worden. De band zal dan plaatselijk over het wegdek schuren, met als gevolg het
ontstaan van uithollingen in het loopvlak. Ook dit kan een oorzaak zijn in het ont-
staan van onbalans.

Onbalans hoeft niet altijd alleen in de band te zitten. Het kan ook veroorzaakt
worden door beschadigde of niet goed gecentreerde velgen. Zelfs wielnaven en
remtrommels of remschijven kunnen onbalans veroorzaken.

Als aan de binnenkant van de velg veel vuil (modder) is verzameld, en dat is
niet regelmatig verdeeld, dan kan ook dat een oorzaak van onbalans zijn.

Gevolgen

Onbalans veroorzaakt in eerste instantie het in verticale richting springen en het
in horizontale richting bewegen van het wiel. Ook voor de gehele auto heeft
onbalans van de wielen gevolgen. Het veroorzaakt namelijk trillingen door de
gehele opbouw van de auto. Dit is niet alleen minder comfortabel voor de inzit-
tenden, maar ook voor de opbouw van het voertuig kan het schadelijk zijn.

Het balanceer apparaat

Alvorens met balanceren te beginnen moeten het wiel en de band zodanig
schoongemaakt zijn dat het vuil geen invloed heeft op de balans van het wiel.
Dus stenen moeten uit het profiel worden verwijderd en vooral de binnenzijde van
de velg moet gecontroleerd worden.

Terug naar de foto's

Op foto 1 ziet u een groot gedeelte van het gehele balanceer apparaat.
Het is een stationaire wielbalanceer apparaat. D.w.z. het wiel moet van de auto
gedemonteerd worden en op de machine worden opge-
spannen. Het wiel wordt dan rondgedraaid (met de hand



of door een druk op de knop met een elektromotor). Als het wiel een bepaalde snelheid heeft bereikt kan het apparaat een meting doen. Hij meet dan met behulp van sensoren op de aandrijfas van het apparaat de onbalans.



Op foto 2 ziet u het beeldscherm van het apparaat aangestuurd door de MSX computer. Ook het uiteindelijke gewicht van het zink (er mag voor het milieu geen lood meer worden gebruikt) en de locatie op de velg moet berekend worden door de MSX computer.

Voor het berekenen zijn wel een aantal maten belangrijk. Het eventuele gewicht wat geplaatst moet worden komt op de rand van de velg, dus moeten we de maat van de velg



invoeren. Onderin het beeld ziet u acht vakjes. In het vakje links- boven vinden we de ingevoerde wielmaat in inch. 7 staat voor de breedte, 7 inch is 17,78 cm. 14 staat voor de diameter 14 inch is 35,56 cm. Het is een vrij brede velg. Dan zien we in de tweede kolom dynamisch en correctie hier word waarschijnlijk mee bedoeld dat er een dynamische correctie wordt uitgevoerd.



We kennen de statische en de dynamische correctie.

Bij een statische correctie laten we het wiel ronddraaien en meten waar het zwaarste punt in de band/velg zit. We kunnen dit dan corrigeren met een gewicht aan beide zijden van de velg precies contra op de draaiaas met het zelfde gewicht als het zwaarste punt.

Bij een dynamische correctie kijken we naar een eventuele onbalans die wordt veroorzaakt door een gewichtsverstoring aan de zijkant van het wiel. Dit kunnen we dan opheffen door een tegengewicht precies contra aan de andere zijden van de draaiaas te monteren.

Waarschijnlijk doet dit apparaat beide tegelijk en maakt hier in een keer een totaal berekening van. De meeste apparaten werken zo. Het is namelijk niet mogelijk om alleen dynamisch de balanceren.

Dan zien we in kolom drie de tolerantie van 4 gram.

Dit is voor de huidige maatstaven vrij veel.

Dan de rest van het beeld

We zien links een velg afgebeeld met aan de onderzijde de buitenkant van de velg. We kunnen concluderen dat er na een meting aan de buitenkant van de velg 11 gram en aan de binnenzijde 20 gram moet worden geplaatst.

De locatie waar het gewicht op de velgrand moet worden geplaatst ziet u rechts.

Als u goed kijkt ziet u links, boven 11 gr een vierkant blokje dit komt overeen met het vierkante blokje op het rechter plaatje aan de onderzijde bij de peil.

Onder 20 gr staat een rondje deze komt weer overeen met het rondje op de rechter tekening

Op het apparaat staat "buitenbeeld van de foto" waarschijnlijk een merkteken.

Als men de meting heeft gedaan draait men het wiel met de hand.

De MSX computer heeft onthouden waar het gewicht moet komen en geeft dit aan met de peil. Deze peil komt overeen met het merkteken op het apparaat.

Dus op het moment dat men het wiel draait en de peil op het blokje staat, moet op de positie van het merkteken een gewicht van 11 gram worden gemonteerd.

Dit herhalen we dan met de andere zijde van het wiel.

En de band is gebalanceerd.

Wel nog even controleren door nog een keer te meten. Als het goed is geeft het apparaat dan nul aan.

Een knap stukje techniek met behulp van de MSX computer wat natuurlijk onmisbaar is in de moderne garage

Erwin Mol
Autotechniek Hoorn



wat is?

je favoriete

MSX spel !

Hans-Peter Zeedijk
Shanghai 2



Developer: System Soft
Year: 1989
System: MSX 2
Music: PSG
Supported controllers: Keyboard
Genre: Puzzle

Bas Kornalijnslipper:
Lazy Jones



Developer: Terminal Software
Year: 1985
System: MSX
Music: PSG
Supported controllers: Keyboard, Joystick
Max players: 1
Genre: Variety Platform
Conversions: Commodore C64
Sinclair ZX Spectrum

Gré Poortman:
Galaxian



Developer: NAMCO
Year: 1984
System: MSX
Music: PSG
Supported controllers: Keyboard
Genre: Shoot-'em-up (All)
Conversions: Commodore Plus 4,
Commodore C64, Sinclair ZX Spectrum

Emil Sokolowski:
Metal Gear



Developer: Konami
Year: 1987
System: MSX-2
Music: PSG
Supported controllers: Keyboard
Genre: Action
Conversions: Commodore C64

Raymond v. d. Meulen:
Aleste



Developer: Compile
Year: 1988
System: MSX
Music: PSG,
Supported controllers: Keyboard
Max players: 1
Language: Japanese
Genre: Shoot-'em-up (All)





clubverslag



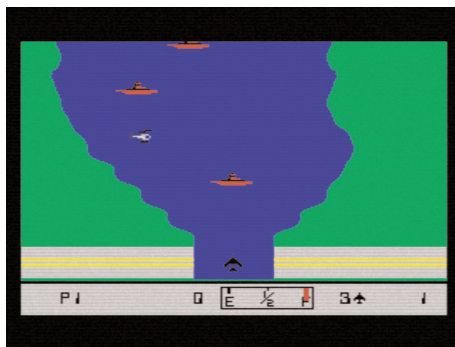
Verslag van 13 September 2008

Verslag van zaterdag 13 September 2008. Er waren alweer een boel lui-
jes aanwezig, bij mijn aankomst :-)

De zaal was mooi versierd, misschien vanwege het feit dat ik pasgeleden jarig was geweest ? Wie weet. Bij een verjaardag horen slingers en iets lekkers. De slingers hingen er al, dus heb ik voor het lekkers gezorgd. Kier had voor mij iets meegebracht. Lekker hoor ! Dank je wel. Er waren meerdere mensen die een reparatie voor Bas hadden.



Mijn Othello vriendin kon helaas niet meekomen ;(Ditta, de volgende keer gaan we weer ouderwets Othello-en. Tony Smith (een oud lid) kwam onverwachts opdagen, daar heb ik even fijn mee gekletst. Het was prachtig weer, dus we konden mooi even buiten staan. Het spelcompetitie spel van vandaag was River Raid, uitgezocht door André van Herk.



Het spel is in 1982 uitgebracht voor meerdere Retro computers,

de Atari 2600
Atari 5200
Atari 8-bit
ColecoVision
Commodore 64
IBM PC
IBM PCjr
ZX Spectrum
Intellivision en niet te vergeten onze MSX.



Je hebt een vliegtuig tot je beschikking.

Al vliegende over de rivier kun je punten verzamelen door vijandige vliegtuigen, helicopters, schepen en ballonnen neer te schieten. Onderweg vind je benzine voor je vliegtuig. De brug kun je alleen over als je die eerst kapot schiet.

De hoogste score haalde Ronnie, die kreeg voor de moeite iets lekkers en de diskettes gingen vandaag naar Sjoerd, die een beetje pech had. Je kunt in Oktober nog punten scoren en dan wordt in November de Spel competitie KAMPIOEN bekendgemaakt.

Al onze scores staan op de site van Sjoerd, zie de link.

We hebben met zijn allen het mooiste visite kaartje uitgekozen. Deze verschijnt binnenkort. Voor diegenen die niet aanwezig waren is het nog even een verrassing.



Jos Hubers bood aan om te proberen voor het club-blaadje te zorgen. Hopenlijk krijgt hij genoeg copy om een tijdje door te gaan.

Er waren verder nog een paar gasten aanwezig, hoogstwaarschijnlijk komen ze de eerstvolgende clubdag weer.

Zoals gewoonlijk staan de foto's van deze dag weer op de website van MSX.Posse. Ze zijn gemaakt door Age en ze zijn erg mooi geworden. Dus bij deze wil ik Age nog eens bedanken en MSX.Posse ook :-)

Groeten van Gré



KLEURPLAAT voor 0-100

Konami



MSX



Clubgegevens

MSX Vriendenclub Mariëberg is een onofficiële vereniging die tot doel heeft MSX-gebruikers bij elkaar te brengen. Op die manier houden we het sociale MSX-leven in stand. Elke tweede zaterdag van de maand is er een clubdag, tenzij anders aangegeven. Deze wordt gehouden in het buurtgebouw "De Grendel" aan de Wicher Hentostaat 17 in Mariëberg. De deur gaat om 10.15 uur open en om 15.30 uur is de pret weer voorbij.

Voor dringende zaken kun je tijdens de clubdag bellen naar Gerard of Gré Poortman
06-50224836.

Clubdagen 2008 - 2009

11 oktober	08	14 februari ²	09	13 juni	09
8 november ¹	08	14 maart	09	11 juli	09
13 december	08	11 april	09	8 augustus	09
10 januari	09	9 mei	09	12 september	09

¹Ledenvergadering

²Veiling

Lidmaatschap

De contributie bedraagt 12,50 euro per jaar. Het lidmaatschapsjaar volgt niet het kalenderjaar, maar loopt van 1 november tot en met 31 oktober. Ieder jaar kan de contributie in november of december worden overgemaakt of contant op de club worden betaald. Overmaken kan op bankrekening 32.49.91.045 ten name van MSX club Mariëberg te Hardenberg.

Website's

Je kunt de club ook op internet vinden: www.m-v-m.nl

De spelcompetities zijn te vinden op: www.geocities.com/mainoyabou/

Foto's zijn te vinden op: www.msxposse.com/site/gallery

Clubblad

Als alles goed gaat zal het volgende clubblad rond december/januari verschijnen. Een stukje schrijven voor het clubblad? Of redactielid worden? Laat het Jos Hubers weten!

